

## Gleichungen lösen (,im Kopf“)

**2** Löse die Gleichungen im Kopf.

**A**  $x + 7 = 15$

**B**  $18 + x = 39$

**C**  $x - 9 = 20$

**D**  $14 - x = 5$

**E**  $2x = 28$

**F**  $x \cdot 7 = 77$

**G**  $\frac{x}{5} = 12$

**H**  $\frac{80}{x} = 5$

**3** Löse die Gleichungen im Kopf.

**A**  $x + 7 = 2$

**B**  $17 + x = 5$

**C**  $x - 9 = -20$

**D**  $3 - x = 8$

**E**  $5x = -35$

**F**  $-9x = 45$

**G**  $\frac{x}{-11} = 9$

**H**  $\frac{39}{-x} = 3$

**4** Löse die Gleichungen im Kopf.

**A**  $x + \frac{2}{5} = -2$

**B**  $\frac{1}{3} + x = \frac{5}{6}$

**C**  $x - \frac{3}{4} = \frac{7}{2}$

**D**  $1,8 - x = -0,3$

**E**  $2,5 \cdot x = 1$

**F**  $x \cdot 9 = -3$

**G**  $\frac{x}{5} = 1,5$

**H**  $\frac{3}{-x} = -0,5$